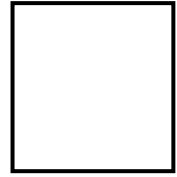


Nombre y apellidos: _____

Curso: 4º _____

1ª Evaluación SIMULACRO de GIMP ver. 3

0. Crea en tu PC una [carpeta de examen](#), y llámala así: **PC_Nº_nombrecompleto**. Encontrarás las fotos de examen en el PC servidor. Copia y pega a tu **escritorio** la carpeta “4º GIMP fotos de simulacro” que hay en la carpeta compartida en el Servidor.

1. (1.5 puntos) **Brocha**.
 - 1.1. Crea un archivo nuevo de 35x35 píxeles, color “Escala de grises” y fondo transparente.
 - 1.2. Dibuja con el lápiz la primera letra de tu nombre (por ejemplo “**J**” de Juan).
 - 1.3. Exporta el archivo creado como *brocha.gbr*, a dos lugares:
 - [C:\Program Files\GIMP 2\share\gimp\2.0\brushes](#)
 - [Tu carpeta de examen](#)
 - 1.4. En el espaciado marca **100** y en la descripción “**Letra**”
 - 1.5. Reinicia GIMP, abre un documento nuevo, de 200 x 200 píxeles, fondo blanco y color RGB.
 - 1.6. Coge la herramienta pincel y selecciona la brocha que has creado. Dibuja una línea con el pincel.
 - 1.7. Enséñaselo al profesor ¡AHORA!.

2. (2 puntos) **Colorear una imagen en Blanco y Negro**
 - 2.1. Abre el archivo *flor.jpg*, luego reduce la imagen a 800 píxeles de ancho sin deformarla (Imagen/Escalar) y guárdala con nombre *flor.xcf* en la misma [carpeta examen](#).
 - 2.2. Duplica la capa, llámala **Blancoynegro** muévela arriba y selecciónala.
 - 2.3. Desatura (Colores/Desaturar) la capa **blancaynegro** (quedará en escala de grises).
 - 2.4. En la capa **blancaynegro** seleccionada, crea una máscara de capa blanca (búscala en el menú capa).
 - 2.5. Selecciona sólo la flor, para ello mejor que estés en la capa a color.
 - 2.6. Una vez completada la selección de la flor, selecciona la máscara blanca y rellena la selección de color negro.
 - 2.7. Deja visibles todas las capas.
 - 2.8. Con la herramienta de texto escribe tu nombre en el centro de la imagen (tamaño de letra 50).
 - 2.9. Guarda el archivo para actualizar los cambios.

3. (3) **Recortar silueta de una estatua**.
 - 3.1. Abre el archivo *angelito.jpg*, ábrelo con Gimp y renombra la capa a “**original**”. Guarda el archivo con el nombre *angelito.xcf* en tu [carpeta examen](#).
 - 3.2. Duplica la capa y llámala **silueta**. Oculta la capa original.
 - 3.3. Sobre la capa **silueta** selecciona sólo la cara (si quieres puedes usar la herramienta tijeras de selección y acabar de retocarla con la máscara rápida).
 - 3.4. En la capa **silueta** suprime todo lo que rodea la silueta de la cara.
 - 3.5. Duplica la capa original y llámala **pedestal**, y con esta capa seleccionada... Con la herramienta de selección rectangular, en modo esquinas redondeadas (15 píxeles) y difuminar bordes (15 píxeles) dibuja un rectángulo debajo de la cabeza que contenga los brazos del angelillo. Suprime en esta capa todo menos el rectángulo.
 - 3.6. Rebaja el brillo y contraste (Colores/Brillo y contraste) de la capa **pedestal**. Aumenta los mismos controles de color en la capa **silueta**.
 - 3.7. Coloca arriba la capa **silueta**, debajo la capa **pedestal** ambas visibles. Oculta las demás capas.

- 3.8. Con la herramienta de texto escribe tu nombre en el centro de la imagen (tamaño letra 50).
- 3.9. Guarda el archivo en la [*carpeta examen*](#).
4. (3 puntos) **Cambiar color de pelo, labios y ojos**
 - 4.1. Abre el archivo “*cambiar color de pelo, ojos y labios.jpg*”, y guárdalo en tu carpeta de examen como archivo de GIMP.
 - 4.2. Duplica la capa y oculta la de abajo.
 - 4.3. Selecciona el cabello del modelo completamente, para ello usa la herramienta de selección por color (varita mágica), las tijeras inteligentes, la máscara rápida.
 - 4.4. Crea una capa nueva transparente, llámala PELO y selecciónala.
 - 4.5. Colorea de **verde** la zona seleccionada. Deselecciona.
 - 4.6. Pon la capa PELO en modo claridad suave.
 - 4.7. En la capa original selecciona los labios, crea una capa transparente llamada LABIOS y coloréalos de **rojo** en ella. Modo de pantalla para esta capa “color”
 - 4.8. En la capa original selecciona los ojos, crea una capa transparente llamada OJOS y coloréalos de VIOLETA en ella. Modo de pantalla para esta capa “claridad fuerte”
 - 4.9. Con la herramienta de texto escribe tu nombre en el centro de la imagen (tamaño letra 50).
5. Envía una copia de la [*carpeta de examen*](#) al servidor donde te diga el profesor.